Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration 日本語宣言書		
下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。	As a below named inventor, I hereby declare that:	
私の住所、私書箱、国籍は下記の私の氏名の後に記載された 通りです。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.	
下配の名称の発明に関して請求範囲に配載され、特許出願している発明内容について、私が裏初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled	
	LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE	
	79.74	
上記発明の明細書(下記の機で×印がついていない場合は、 本書に添付)は、	The specification of which is attached hereto unless the following box is checked:	
月_日に提出され、米国出願番号または特許協定条約 国際出願番号をとし、 (該当する場合)に訂正されました。	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on	
	(if applicable).	
私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容を理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.	
私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されるとお り、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務がある ことを認めます。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.	

Page 1 of 4

Burden Hour Statement. This form is estimated to take 0.4 hours to complete Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Cificer, Patient and Trademark (Office, Washington, DO 2022) DO NOT SEND FEEDS OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS ESSENT TO Commence of Fastest and Trademark, Washington, DO 20231

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMETNT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、米国法典第35編119条 (a) - (d) 項又は365条(b) I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code,

項に基金下記の、米国以外の図の少なくさも一力加を打定して いる特許協力終365 (3 円に基づく国際出版、又は外国で の特許出額もしくは発明者証の出領についての外国優先権をこ にに主張するとともに、優先権を主張している、本出版の前に 出願された時年または実明者置の外国出願を以下に、枠内をマ 一クすることで、示している。		Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any forei or inventor's certificate, or 365(a) c application which designated at least or United States, listed below and have checking the box, any foreign applicatio certificate, or PCT International applicatio that of the application on which priority is	ign application(s) for patent of any PCT international ne country other than the also identified below, by on for patent or inventor's in having a filing date before claimed.
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願			Priority Not Claimed 優先権主張なし
2001-035139	Japan	13 / February / 2001	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)	
私は、第35編米国法典119条 (e) 項に基いて下記の米国 特許出願規定に記載された権利をここに主張いたします。		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)
私は、下記の米国法典第35編120条に基いて下記の米国 特許出版に記載された原制、又は米田を指定している特許協力 条約365条(0)に基が、後期そここに主張します。また、本 出願の各請求範囲の内容が米国法典第35編112条第1項又 は特計協力条が収定された方法で分析7多米組制計出版に 所ったれていない限り、その先行米国担循摩提出日以降で本出順 帯の日本国門大記は特計協力条列国際提出日よりで本出順 素の日本国門大記は特計協力系列国際提出日より 業的の事工関于近北特計協力系列国際提出日本の期間中に入 業務の新集に関する重要な情報について開示機務があることを 認識しています。		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Socion 120 of any United States application(s), or 365(e) of any PCT international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentiability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Socion 1,56 which became available between the filing date of application and the national or PCT international filing date of application.	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pending, Al (現況:特許許可済、係属中、	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pending, Al (現況:特許許可済、係属中、	
私は、私自身の知識に基ずいて が真実であり、かつ私の人手した ずく表明か全て真実であると信じ すれた時後の実明及びそれと同常	情報と私の信じるところに基 ていること、さらに故意にな	knowledge are true and that all statem and belief are believed to be true; statements were made with the kno	and further that these wledge that willful false

1001条に基ずき、罰金または拘禁、もしくはその両方によ り処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を 行なえば、出願した、又は既に許可された特許の有効性が失わ れることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。 I hereby declare that all statements made herein of my own

された虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第 statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は下記の発明者として、本出額に関する一切の手 続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人とし て、下記の者を指名いたします。 (弁護士、または代理人の氏 名及び登録番号を明記のこと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

Stanley P. Fisher, Reg. No. 24,344 and Juan Carlos Marquez, Reg. No. 34.072

書類送付先 Send Correspondence to: Stanley P. Fisher

> Reed Smith Hazel & Thomas LLP 3110 Fairview Park Drive ,Suite 1400 Falls Church, Virginia 22042-4503

直接電話連絡先: (氏名及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Telephone: (703)641-4211 Fax: (703)641-4340

唯一または第一発明者	100	Full name of sole or first inventor Masaki Tsubokura
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date
		Masaki Jaulokwa Nov. 27, 200/
住所		Residence
		Mobara, Japan
国籍		Citizenship
		Japan
私書箱		Post Office Address
		c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group
		New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1-chome,
		Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan

(第二以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をする (Supply similar information and signature for second and こと)

subsequent joint inventors.)

PTO/SR/106(8-96)
Approved for use through 9;00;98. OMB 0851-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMETINT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

第二共同発明者	Full name of second joint inventor, if any
	Shinji Matsumoto
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date
	Shinii Matsonoto Nov. 27. 2001
主所	Residence
	Ooami, Japan
型籍	Citizenship
	Japan
私書箱	Post Office Address c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group
	New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1-chome,
	Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan
第三共同発明者	Full name of third joint inventor, if any Tatsuyuki Fumikura
第三共同発明者の署名 日付	Third inventor's signature Date
第三共同発明者の署名 日付	minum varior s signature Date
	Tatonyaki Fumikura Nov 27. 2007
住所	Residence
	Mobara, Japan
国籍	Citizenship
	Japan
私告箱	Post Office Address
	c/o Hitachi, Device Engineering Ltd.,
	3681, Hayano Mobara-shi, Chiba-ken, 297-8581, Japan
第四共同発明者	Full name of fourth joint inventor, if any
第四共同発明者の署名 日付	Fourth inventor's signature Date
住所	Residence
12.71	1100100100
国籍	Citizenshlp
私書箱	Post Office Address
第五共同発明者	Full name of fifth joint inventor, if any
第五共同発明者の署名 日代	Fifth inventor's signature Date
住所	Residence
国籍	Citizenship
私書箱	Post Office Address

(郷六以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をする こと) (Supply similar information and signature for sixth and subsequent joint inventors.)